

Αποστολέας: d.kardomateas d.kardomateas@cres.gr
Ημερομηνία Αποστολής: Παρασκευή, 24 Απριλίου 2026
Προς: Κεντρικό Πρωτόκολλο
Αποδέκτες: gasconsultation gasconsultation@raaey.gr
Κοινοποιήσεις: czafir@cres.gr czafir@cres.gr
Θέμα Εγγράφου: Δημόσια Διαβούλευση της ΡΑΑΕΥ επί της πρότασης του Διαχειριστή ΔΕΣΦΑ Α.Ε. για την επικαιροποίηση των εθνικών προδιαγραφών ποιότητας φυσικού αερίου

Δεν λαμβάνετε συχνά μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από d.kardomateas@cres.gr. [Μάθετε γιατί αυτό είναι σημαντικό](#)

Καλημέρα

Σχετικά με το θέμα, και σε ο,τι αφορά το βιομεθάνιο σε αέρια μορφή, **η άποψη του ΚΑΠΕ είναι η προδιαγραφή του οξυγόνου (% mol, κινητός μέσος όρος 24 ωρών) να τεθεί λίγο ψηλότερα, στο 0,5% max (από 0,4% max).**

Η πρόταση αυτή βασίζεται σε εξέταση της Ευρωπαϊκής πρακτικής (π.χ. Ιταλία - SNAM RETE GAS: 0,6% max., Γερμανία/Αυστρία - DVGW Regelwerk G 260 (A): 1% max, Δανία- Energinet: 0,5% max) καθώς και στο γεγονός ότι οι ποσότητες βιομεθανίου που αναμένεται να εγχύονται στο ΕΣΦΑ θα είναι ελάχιστες σε σχέση με το διακινούμενο ΦΑ (<2%) οπότε θα επέρχεται επαρκής αραίωση (εκτιμάται ότι το O₂ θα αραιώνεται πολύ γρήγορα σε επίπεδα χαμηλότερα του 0,01%, ώστε να μην τίθεται θέμα με τα σημεία διασύνδεσης).

Σημειώνεται ότι το πρότυπο EN 16726:2025 “Gas Infrastructure-Quality of Gas” καθορίζει το μέγιστο ποσοστό του οξυγόνου στο 1% με την επισήμανση ότι όπου υπάρχουν ευαίσθητες εγκαταστάσεις που απαιτούν <1% (όπως υπόγειες αποθήκες αερίου – δεν υπάρχουν στην Ελλάδα- ή σημεία διασύνδεσης), να λαμβάνεται υπόψη η αραίωση που υφίσταται το διοχετευόμενο αέριο μέχρι την εγκατάσταση, πριν τον καθορισμό μέγιστου ποσοστού <1%.

Στα δίκτυα διανομής δε, δεν είναι συνδεδεμένες ευαίσθητες εγκαταστάσεις.

Εξ άλλου, και η προδιαγραφή οξυγόνου για τους σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής με Φ.Α. είναι 0,5% max (σύμφωνα με τη MARCOGAZ).

Το όριο του 0,5% θεωρείται απαραίτητο για να αποφευχθεί επιβάρυνση των μονάδων βιομεθανίου με πρόσθετο εξοπλισμό και κόστη που δεν είναι τελικά απαραίτητα, ιδίως στην αρχική φάση διείσδυσης του βιομεθανίου που βρισκόμαστε.

Το όριο αυτό – αν χρειασθεί, ανάλογα με τη διείσδυση του βιομεθανίου στην πράξη- θα μπορεί να επανεξετασθεί στο μέλλον για τις νέες μονάδες.

Με εκτίμηση

Δημήτριος Καρδοματέας
Πρόεδρος Δ.Σ. & Γενικός Διευθυντής



19^ο χλμ. Λεωφ. Μαραθώνος

190 09 Πικέρμι, Αττική, www.cres.gr

T: 210 6603222, 693-2280353, d.kardomateas@cres.gr